

電気学会研究会資料目次

電子回路研究会

〔委員長〕 兵庫 明（東京理科大学）

〔幹事〕 高井伸和（群馬大学），西城和幸，和田和千（豊橋技術科学大学）

〔幹事補佐〕 佐藤広生（東京理科大学）

日 時 平成21年9月8日（火）9：00～12：00

場 所 東京電機大学 神田キャンパス 7号館10階7X03教室（東京都千代田区神田錦町2-2（JR）：中央線/総武線 御茶ノ水駅 徒歩8分，山手線/京浜東北線 神田駅 徒歩8分（地下鉄）：東京メトロ丸ノ内線 淡路町駅B7出口・徒歩3分，東京メトロ千代田線 新御茶ノ水駅B7出口・徒歩3分，都営新宿線 小川町駅B7出口・徒歩3分，東京メトロ半蔵門線/都営三田線 神保町駅A7出口・徒歩8分，東京メトロ銀座線 神田駅1番出口・徒歩8分，東京メトロ東西線 竹橋駅3B出口・徒歩8分，詳細は次のURLをご参照下さい。<http://atom.dendai.ac.jp/info/access/index.html>）

テーマ「精密周波数の発生と応用」

- ECT-09-71 外部水晶共振回路を用いた発振器の低位相雑音化に関する実験的検討
今池 健，作田幸憲，関根好文（日本大学）…………… 1
- ECT-09-72 携帯電話網における伝送遅延を用いた認証強化方法の提案
土屋貴寛，木原雅巳（日本大学）…………… 5
- ECT-09-73 光ファイバによる周波数標準の高精度供給装置
雨宮正樹，今江理人，藤井靖久，鈴木智也（産業技術総合研究所）
内藤 孝，浦川順治，海老原清一，照沼信浩（高エネルギー加速器研究機構）…………… 9
- ECT-09-74 標準電波(JJY)を用いた周波数遠隔校正システムの開発
齊藤春夫，岩間 司，今村國康，小竹 昇，土屋 茂（情報通信研究機構）…………… 13

ECT-09-75	周波数遠隔校正用機器 (GCET) の開発とその評価結果 鈴山智也, 今江理人, 藤井靖久, 宮本祐介, 雨宮正樹 (産業技術総合研究所) ……	19
ECT-09-76	$^{87}\text{Sr}^+$ イオンマイクロ波周波数標準のエキサイターの開発 平野 育, 鈴山 智也, 古賀保喜 (産業技術総合研究所) ……	23

共 催 電気学会東京支部
協 賛 精密周波数発生回路の新技术調査専門委員会